

# VÝKAZ VÝMĚR

Stavba:

Objekt: Vegetační úpravy

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum:

## Vegetační úpravy

Výsadba stromu v rovině

19,22166t

101 348,38 Kč

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem	hmotnost (t)	Poznámka
823 - 1 Plochy a úprava území								
<b>Výsadba</b>								
	18340-3121	Obdělání půdy ryglolováním do 40 cm	m2	50,00	169,00	8 450,00	0,00000	počítáno 2 m2 na strom
	18310-2221	Hloubení jámy o velikosti 1 m3 s výměnou půdy na 50%	ks	25,00	1 350,00	33 750,00	0,00000	mělká mísa o průměru 1,5 a hloubce cca 0,25 m (cca polovina balu)
	MAT	pěstební substrát	m3	12,50	1 000,00	12 500,00	7,50000	zahradnický substrát B
	18410-2126	Výsadba stromu s balem do 800 mm	ks	25,00	1 050,00	26 250,00	0,00000	krček cca 30 cm nad okolní terén, dosypání ornice ke krčku
	MAT	Ornice	m3	6,00	320,00	1 920,00	9,60000	
	18580-2114	Hnojení tabletovým hnojivem (5x10g), jednotlivě k rostlinám	t	0,00125	36 700,00	45,88	0,00000	
	MAT	umělé hnojivo tablety, 5 x 10g / strom,	tabl.	125,00	1,00	125,00	0,00125	Silvamix
	18421-5133	Ukotvení dřeviny třemi dřevěnými kůly, průměr 8 cm s příčkami a úvazkem, kůly přes 2 do 3m	ks	25,00	181,00	4 525,00	0,00000	
	MAT	kůly na ukotvení stromů, kůl,frézovaný s fazetou a špicí, pr. 8 cm, délka 3 m, 3 ks / 1 strom	ks	75,00	40,00	3 000,00	0,79128	3 ks na strom
		příčka z půlené frézované kulatiny pr. 8 cm, délka 60 cm, 3 ks / 1 strom	ks	75,00	10,00	750,00	0,07913	
	MAT	úvazek (2m/ks)	m	50,00	16,00	800,00	0,00000	
	18450-1131	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z jutv ve dvou vrstvách, 4m <sup>2</sup> /strom	m2	100,00	49,80	4 980,00	0,00000	
	MAT	juta na obalení kmene cca 4m/1strom	bm	100,00	15,00	1 500,00	0,00000	
		úvazek (2m/ks)	bm	50,00	16,00	800,00	0,00000	
	18491-1422	Mulčování výsadby při tl. mulče do 100 mm (drcená kůra)	m2	25,00	45,90	1 147,50	0,00000	
	MAT	drcená kůra na mulčování, 1m2 v tl. 10cm/ks	m3	2,50	1 100,00	2 750,00	1,25000	
	18580-4311	Zalítí dřeviny vodou 100 l/ks, do 20m2	m3	2,50	267,00	667,50	0,00000	
<b>Dokončovací a rozvojová péče</b>								
	18580-4311	Zalítí dřeviny vodou 100 l/ks, do 20m2 - 5x	m3	12,50	267,00	3 337,50	0,00000	

R	Výchovný řez stromů netrnitých	ks	25,00	100,00	2 500,00	0,00000	
---	--------------------------------	----	-------	--------	----------	---------	--

### Výsadba keřů v rovině

40,46263t

310 227,68 Kč

#### Technologie výsadby

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem	hmotnost (t)	Poznámka
823 - 1 Plochy a úprava území								
<b>Výsadba</b>								
	18340-3121	Obdělání půdy rygolováním do 40 cm	m2	466,00	169,00	78 754,00	0,00000	
	18580-4234	Vypletí s naložením odpadu (5% plochy kolem obrubníků a překážek)	m2	23,30	35,00	815,50	0,00000	
	13231-1102	Hloubení nezapažených rýh v hornině tř. 4	m3	1,22	1 110,00	1 358,53	0,00000	profil rýhy 0,1x0,2 m
	3230-1109	Příplatek za lepivost	m3	1,22	210,00	257,02	0,00000	
R		Instalace filtrační geotextilie po obvodu rýhy	m2	3,67	200,00	734,34	0,00000	
MAT		Filtrační geotextilie	m2	3,67	200,00	734,34	0,00000	
	17420-1101	Zásyp sypaninou bez zhutnění	m3	1,22	27,90	34,15	0,00000	
MAT		Drcené kamenivo 0/63	t	2,08	350,00	728,22	2,08063	
	18311-1141	Hloubení rýh pro vysazování rostlin s výměnou půdy 50%	m	628	186,00	116 808,00	0,00000	
MAT		pěstební substrát	m3	25,12	1 000,00	25 120,00	15,07200	zahradnický substrát B
	18410-2111	Výsadba rostliny s balem (průměr přes 100 do 200 mm)	ks	500,00	35,10	17 550,00	0,00000	
	18580-2114	Hnojení tabletovým hnojivem (2x10g), jednotlivě k rostlinám	t	0,01000	20 100,00	201,00	0,00000	
MAT		umělé hnojivo tablety, 2 x 10g / keř	tabl.	1 000,00	1,00	1 000,00	0,01000	Silvamix
	18491-1421	Mulčování výsadby při tl. mulče do 100 mm (drcená kůra)	m2	466,00	27,20	12 675,20	0,00000	
MAT		drcená kůra na mulčování, 1m2 v tl. 10cm/ks	m3	46,60	992,00	46 227,20	23,30000	
	18580-4311	Zalítí dřeviny vodou 10 l/ks	m3	5,00	267,00	1 335,00	0,00000	
	18480-2613	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem hnězdově	m2	466,00	6,73	3 136,18		
MAT		Herbicid	l	0,0280	3 183,33	89,01		selektivní herbicid na jednořádkové plevele
<b>Dokončovací a rozvojová péče</b>								
	18580-4311	Zalítí dřeviny vodou 2x 10 l/ks	m3	10,00	267,00	2 670,00	0,00000	

### Výsadba solitérního keře a keřovitého tvaru stromu

5,40886t

25 980,51 Kč

#### Technologie výsadby

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem	hmotnost (t)	Poznámka
823 - 1 Plochy a úprava území								
	18340-3121	Obdělání půdy rygolováním do 40 cm	m2	30,00	169,00	5 070,00	0,00000	počítáno 2 m2 na jednotlivce
	18310-1215	Hloubení jámy o velikosti do 0,4 m3 s výměnou půdy na 50%	ks	15,00	394,00	5 910,00	0,00000	

	MAT	pěstební substrát	m3	7,50	1 000,00	7 500,00	4,50000	zahradnický substrát B
	18410-2115	Výsadba rostliny s balem (průměr 600 mm)	ks	15,00	338,00	5 070,00	0,00000	
	18580-2134	Hnojení tabletovým hnojivem (4x10g), jednotlivě k	t	0,00060	66 100,00	39,66	0,00000	
	MAT	umělé hnojivo tablety, 10g / keř	tabl.	60,00	1,00	60,00	0,00060	Silvamix
	18421-5112	Ukotvení dřeviny jedním kůlem délky přes 1 do 2m, prům. 8Cm	ks	30,00	38,20	1 146,00	0,00000	
	MAT	kůly na ukotvení stromů, kůl,frézovaný s fazetou a špicí, pr. 8 cm, délka 2 m, 1 ks / 1 strom	ks	15,00	40,00	600,00	0,15826	
	MAT	úvazek (2m/ks)	m	30,00	16,00	480,00	0,00000	
	18491-1421	Mulčování výsadby při tl. mulče do 100 mm (drcená kůra)	m2	15,00	25,00	375,00	0,00000	
	MAT	drcená kůra na mulčování, 1m2 v tl. 10cm/ks	m3	1,50	992,00	1 488,00	0,75000	
6	18580-4311	Zalítí dřeviny vodou 50 l/ks, do 20m2	m3	1,50	267,00	400,50	0,00000	
Dokončovací a rozvojová péče								
	18580-4213	Vypleť dřevin soliterních -2x, 100% plochy	m2	30,00	24,80	744,00	0,00000	
	18580-3511	Odstranění přerostlého drnu, odpíchnutí okraje trávníku (4m/ks)	m	60,00	3,45	207,00	0,00000	
	R	Kontrola ukotvení dřeviny - 2x	ks	30,00	9,00	270,00	0,00000	
	18491-1111	Znovuvázání dřeviny, u 10% jedinců	ks	1,50	20,10	30,15	0,00000	
	18580-4311	Zalítí dřeviny vodou 2x 20 l/ks, do 20m2	m3	0,60	267,00	160,20	0,00000	
	R	Výchovný řez stromů netrnitých	ks	15,00	100,00	1 500,00	0,00000	

**Přesun hmot**

**33 577,93 Kč**

P.č.	Číslo položky	Popis pracovní operace	M.j.	Počet m.j.	Cena / m.j.	Cena celkem	hmotnost (t)	Poznámka
	99823-1311	Přesun hmot pro krajinářské úpravy, dopravní vzdálenost do 5000 m	t	45,87149	732,00	33 577,93	0,00000	